



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E  
DEI TRASPORTI



E.N.A.C.  
ENTE NAZIONALE per L'AVIAZIONE  
CIVILE

Committente Principale



AEROPORTO INTERNAZIONALE DI FIRENZE - "AMERIGO VESPUCCI"

Opera

PROJECT REVIEW - PIANO DI SVILUPPO AEROPORTUALE AL 2035

Titolo Documento Completo

CANTIERIZZAZIONE E SICUREZZA  
VIABILITA' PROVVISORIA - Quaderno sezioni deviazione provvisoria nodo E

Livello di Progetto

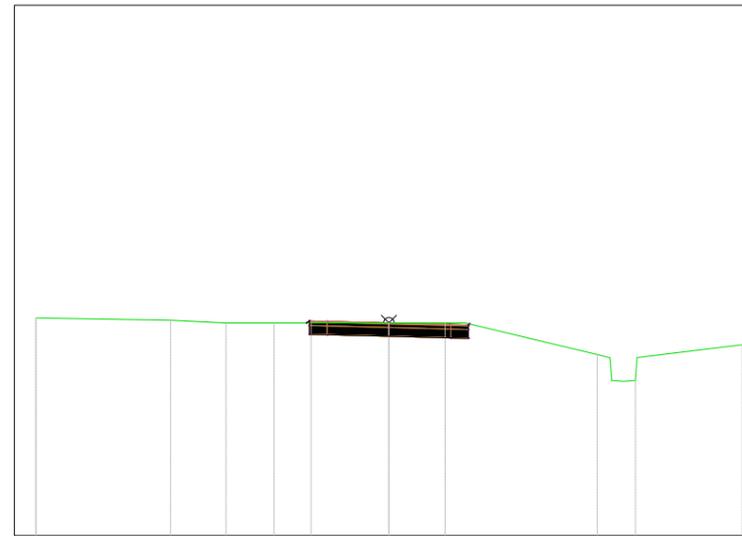
SCHEDE DI APPROFONDIMENTO PROGETTUALE A LIVELLO MINIMO DI PROGETTO DI  
FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

LIV	REV	DATA EMISSIONE	SCALA	CODICE FILE COMPLETO
PSA	02	MARZO 2024	1:200	FLR-MPL-PSA-CAN7-010-SC-SE_Sez Nodo E
				TITOLO RIDOTTO
				Sez Nodo E

02	03/2024	EMISSIONE PER PROCEDURA VIA-VAS	TAE + Architecna Engineering	C. NALDI	L. TENERANI
01	03/2023	EMISSIONE PER APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DI ENAC	TAE + Architecna Engineering	L. TENERANI	L. TENERANI
00	10/2022	EMISSIONE PER DIBATTITO PUBBLICO	TAE + Architecna Engineering	D. VESTRINI	L. TENERANI
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

<p>COMMITTENTE PRINCIPALE</p>  <p><b>ACCOUNTABLE MANAGER</b> Dott. Vittorio Fanti</p>	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</p>  <p><b>DIRETTORE TECNICO</b> Ing. Lorenzo Tenerani Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara n°631</p>	<p>SUPPORTI SPECIALISTICI</p> <p>PROGETTAZIONE SPECIALISTICA</p>  <p>Ing. Claudia Naldi Ordine degli Ingegneri di Firenze n.7122</p> <p>SUPPORTO SPECIALISTICO</p> 
<p>POST HOLDER PROGETTAZIONE Ing. Lorenzo Tenerani</p>	<p>RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Claudia Naldi Ordine degli Ingegneri di Firenze n.7122</p>	
<p>POST HOLDER MANUTENZIONE Ing. Nicola D'Ippolito</p>		
<p>POST HOLDER AREA DI MOVIMENTO Geom. Luca Ermini</p>		

TRACCIATO DX  
 Sezione 1  
 Progressiva: 0+000.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 45.00

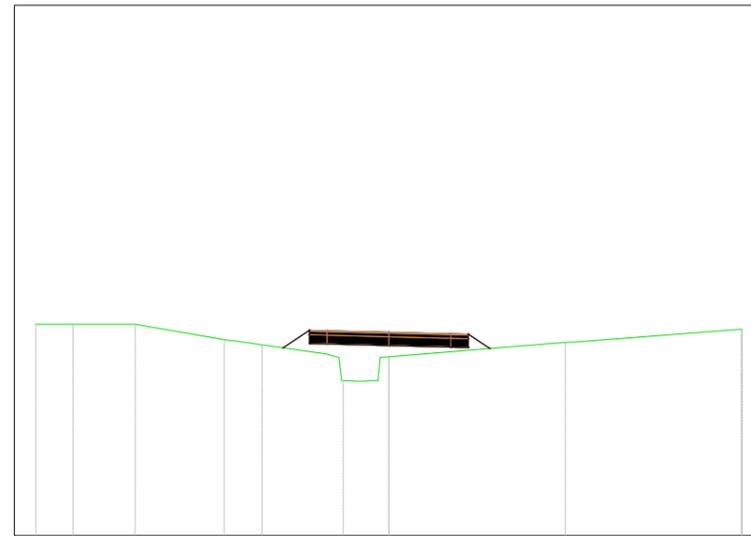


PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.99	-6.18	-4.61	-3.25	-2.20	-0.62	0.00	1.60	2.16	5.90	6.60	10.00
QUOTE TERRENO	51.16	51.16	51.09	51.01	51.02	51.02	51.02	51.02	51.02	51.02	50.12	49.36	50.39
DISTANZE PARZIALI TERRENO	3.80	1.57	1.36	1.05	1.59	0.62	1.60	3.74	0.04	2.97			
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.33	-2.25	-1.75	0.00	1.75	2.25	2.28			
QUOTE PROGETTO			51.02	50.69	50.68	50.64	50.59	50.58	50.99				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				0.00	1.75	1.75	0.00						

Volume cumulato alla progressiva 0+000.00

Area St.	1.71
Area Rip.	0.00
Vol. St. (incredm.)	0.00
Vol. Rip. (incredm.)	0.00
Vol. St. (cumul.)	0.00
Vol. Rip. (cumul.)	0.00
Vol. (diff.)	0.00

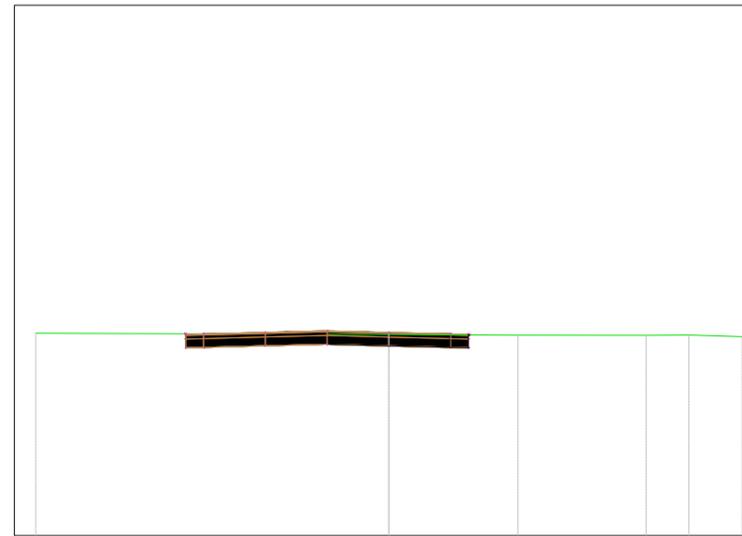
TRACCIATO DX  
 Sezione 2  
 Progressiva: 0+020.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 45.00



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-8.94	-7.18	-4.66	-3.59	-1.34	-0.82	0.00	5.00	9.98	10.00
QUOTE TERRENO	50.97	50.98	50.98	50.54	50.39	49.39	49.36	50.06	50.46	50.84	50.84
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.06	1.76	2.52	0.67	1.82	0.07	0.05	5.00	4.66		
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.00	-2.25	-1.75	1.75	2.25	2.86		
QUOTE PROGETTO				50.31	50.43	50.42	50.37	50.33	50.32	50.29	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				0.75	0.90	1.75	1.75	0.50	0.81		

<i>Volume cumulato alla progressiva 0+020.00</i>	
<i>Area St.</i>	<i>0.00</i>
<i>Area Rip.</i>	<i>2.27</i>
<i>Vol. St. (increment.)</i>	<i>11.40</i>
<i>Vol. Rip. (increment.)</i>	<i>15.62</i>
<i>Vol. St. (cumul.)</i>	<i>11.40</i>
<i>Vol. Rip. (cumul.)</i>	<i>15.62</i>
<i>Vol. (diff.)</i>	<i>-4.22</i>

TRACCIATO DX  
 Sezione 3  
 Progressiva: 0+040.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 45.00

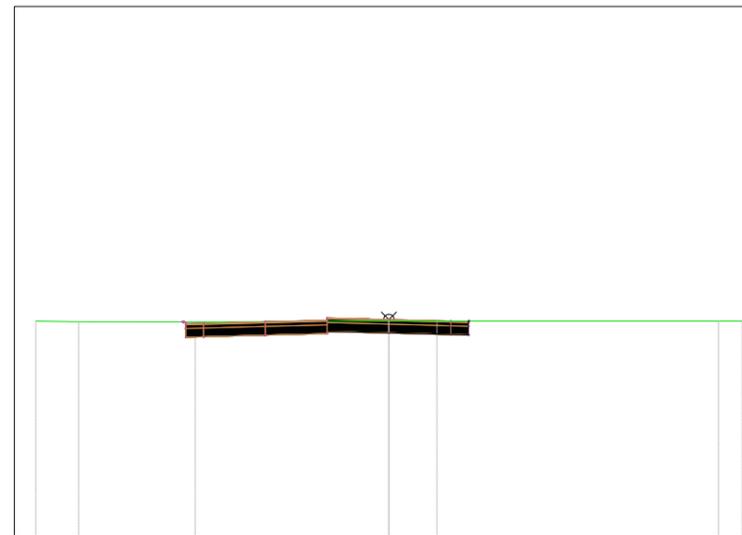


PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	0.00	3.66	7.28	8.49	10.00
QUOTE TERRENO	50.72	50.68	50.67	50.66	50.67	50.63
DISTANZE PARZIALI TERRENO	10.00	3.66	3.63	1.21	1.51	
PROGRESSIVE PROGETTO	-1.75	1.75	2.25	2.29		
QUOTE PROGETTO	50.41	50.36	50.32	50.31	50.67	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.75	1.75	0.50			

Volume cumulato alla progressiva 0+040.00

Area St.	1.30
Area Rip.	0.00
Vol. St. ( <i>increment.</i> )	8.65
Vol. Rip. ( <i>increment.</i> )	15.24
Vol. St. ( <i>cumul.</i> )	20.05
Vol. Rip. ( <i>cumul.</i> )	30.85
Vol. ( <i>diff.</i> )	-10.80

TRACCIATO DX  
 Sezione 4  
 Progressiva: 0+060.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 45.00

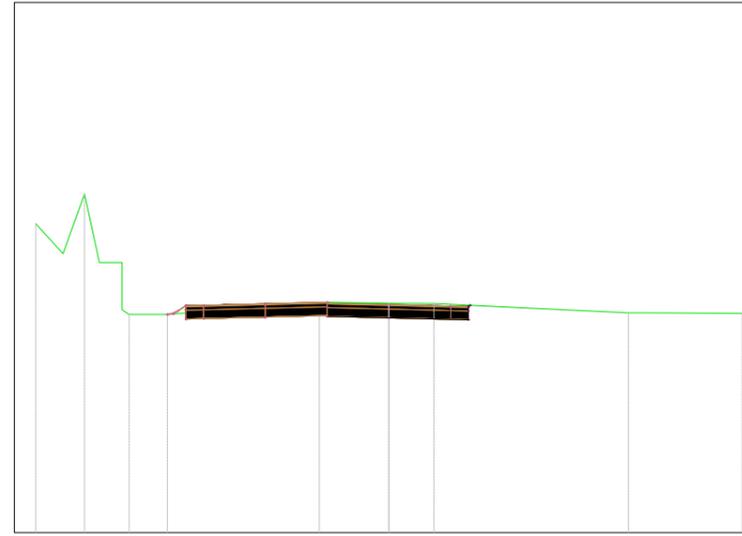


Volume cumulato alla progressiva 0+060.00

Area St.	1.36
Area Rip.	0.00
Vol. St. (incred.)	26.55
Vol. Rip. (incred.)	0.00
Vol. St. (cumul.)	46.60
Vol. Rip. (cumul.)	30.86
Vol. (diff.)	15.74

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-8.78	-5.49	0.00	1.36	9.33	10.00
QUOTE TERRENO	51.10	51.08	51.08	51.09	51.10	51.10	51.10
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.22	3.30	5.49	1.36	7.97	0.67	
PROGRESSIVE PROGETTO			-1.75	0.00	1.75	2.25	2.27
QUOTE PROGETTO			50.80	50.76	50.72	50.70	51.10
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			1.75	1.75	0.50		

TRACCIATO DX  
 Sezione 5  
 Progressiva: 0+080.00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 45.00



*Volume cumulato alla progressiva 0+080.00*

Area St.	1.67
Area Rip.	0.00
Vol. St. (increment.)	30.19
Vol. Rip. (increment.)	0.00
Vol. St. (cumul.)	76.79
Vol. Rip. (cumul.)	30.86
Vol. (diff.)	45.93

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.23	-8.62	-7.91	-7.35	-6.27	-1.97	0.00	1.27	6.78	7.35	10.00
QUOTE TERRENO	53.74	52.89	54.58	52.64	51.17	51.17	51.52	51.49	51.48	51.22	51.22	51.20
DISTANZE PARZIALI TERRENO		0.77	0.61	0.42	0.00	0.85	4.30	1.97	1.14	5.51	0.57	2.65
PROGRESSIVE PROGETTO							-1.75	0.00	1.75	2.25	2.31	
QUOTE PROGETTO							51.12	51.08	51.03	51.02	51.43	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.75	1.75	0.50			

TRACCIATO DX  
 Sezione 6  
 Progressiva: 0+090.29  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 45.00



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-8.47	-7.90	-6.15	-5.55	-4.67	0.00	1.24	2.34	10.00
QUOTE TERRENO	54.04	59.78	61.31	52.64	52.08	51.17	51.17	51.17	51.17	51.15
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.53	0.58	1.75	0.69		4.67		1.24	0.63	7.66
PROGRESSIVE PROGETTO						-1.75	0.00	1.75	2.25	2.34
QUOTE PROGETTO						50.84	50.79	50.75	50.74	51.17
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.75	1.75	0.50		

Volume cumulato alla progressiva 0+090.29

Area St.	1.55
Area Rip.	0.00
Vol. St. (increment.)	16.53
Vol. Rip. (increment.)	0.00
Vol. St. (cumul.)	93.32
Vol. Rip. (cumul.)	30.86
Vol. (diff.)	62.46